

- Беспроводное подключение
- Возможность формирования mesh-сетей
- Автоматическая отправка данных на контроллер

**SZ-GLB** – датчик разбития стекла, предназначенный для детектирования разрушения остекленных конструкций внутри закрытых помещений. Может работать в любой сети платформы «Умный дом» с сертифицированными устройствами различных производителей.

#### Принцип работы

В датчике установлен сенсор, при срабатывании которого светодиод на корпусе устройства загорается красным, а затем зеленым цветом. На главный контроллер сети «Умный дом» отправляется сообщение о нарушении целостности стекла.




#### Технические характеристики

	SZ-GLB
<b>Основные технические характеристики</b>	
Частота сигнала	869 МГц
Максимальная дальность связи	100 м (прямая видимость)
Угол зоны обнаружения в вертикальной плоскости	не менее 90°
Максимальная дальность связи в горизонтальной плоскости	не менее 120°
Площадь охраняемого стекла (при длине одной из сторон не менее 0,3 м)	не менее 0,1 м <sup>2</sup>
Максимальная мощность радиосигнала	+14 дБм
<b>Физические параметры и параметры окружающей среды</b>	
Батарея питания	литиевая батарея CR123A, 3 В
Степень защиты оболочкой	IP40
Габариты	90x57x34 мм
Масса, включая батарею питания	не более 100 г
Диапазон рабочих температур	от -10 до +55 °С
Относительная влажность воздуха при +35°	до 95% без конденсации

Сделать заказ

О компании Eltex

  
+7 (383) 274 10 01  
+7 (383) 274 48 48

  
eltex@eltex-co.ru

  
www.eltex-co.ru

**Предприятие “ЭЛТЕКС”** - ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования с 26-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика - приоритетное направление развития компании.